वर्ष	जांचे गए नमूनों की संख्या	नकली पाए गए नमूनें की संख्या	कुल का प्रतिशत
1989-90	26787	35	0.130
1990-91	31474	125	0.397
1991-92	34337	96	0.279
1992-93	22236	30	0.14
1993-94	31924	82	0.26
1994-95	29769	81	0.27
1995-96	30981	72	0.23

बिहार में कालाजार फैलना

1090. **श्री जनार्दन यादव:** क्या स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

(क) क्या सरकार को इस बात की जानकारी है कि बिहार के अठारह जिले कालाजार से पीड़ित हैं;

(ख) क्या प्रति वर्ष हजारों व्यक्ति कालाजार से मर रहे हैं;

(ग) क्या सरकार को इस बात की भी जानकारी है कि बाजार में कालाजार की दवाएं उपलब्ध नहीं हैं और यदि उपलब्ध हों तो वह बहुत अधिक दरों पर मिलती हैं जिन्हें गरीब लोग नहीं खरीद पाते; और

(घ) सरकार इन रोगों की रोकथाम के लिए क्या कदम उठाने जा रही है?

स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय के राज्यमंत्री (श्री दलित एजिलमलाई): (क) और (ख) उपलब्ध रिकार्ड के अनुसार बिहार के 36 जिले कालाजार की स्थानिकमारी वाले हैं। बिहार सरकार ने सूचित किया है कि पिछले 3 वर्षों के दौरान काला जार से जिन लोगों की मौतें हुई उनकी संख्या निम्नलिखित है:—

वर्ष	मौतों की संख्या
1995	259
1996	674
1997	247

(ग) और (घ) कालाजार के उपचार की औषधें राज्य सरकारों को केन्द्र सरकार द्वारा मुफ्त प्रदान की जाती है।

1997 के दौरान और मई, 1998 के दौरान काला जार रोधी औषधों की बिहार को आपूर्ति की गई थी।

अतिरिक्त मात्रा में औषधों की आपूर्ति करने हेतु चिकित्सा सामग्री भंडार संगठन द्वारा आवश्यक औपचारिकताएं पूरी करने के बाद फर्मों को पहले ही आदेश दे दिए गए हैं।

कालाजार के नियंत्रण के लिए अपनायी गई कार्यनीतियों में निम्नलिखित शामिल हैं:—

— प्रभावित क्षेत्रों में अवशिष्ट (रिजीड्युअल) का छिड़काव कर के वेक्टर नियंत्रण के जरिए संचरण को रोकना।

— शीघ्र निदान करना और प्राथमिक स्वास्थ्य परिचर्या पद्धति के जरिए पूरा उपचार करना।

— स्वास्थ्य शिक्षा और समुदाय की भागीदारी।

Infant mortality in Maharashtra

1091. **MISS SAROJ KHAPARDE:** Will the Minister of HEALTH AND FAMILY WELFARE be pleased to state:

(a) the present infant mortality rate in Maharashtra in comparison to national average in this regard;

(b) which parts of Maharashtra are having highest infant mortality rate at present; and

(c) the steps Government have taken or propose to take to minimise the infant mortality rate in Maharashtra?

THE MINISTER OF STATE OF THE MINISTRY OF HEALTH AND FAMILY WELFARE (SHRI DALIT EZHILMALAI): (a) and (b) The Sample Registration System of the Registrar General of India, has indicated that the Infant Mortality Rate for 1996, was 72 at the National level and 48 for Maharashtra. The Infant Mortality is reported to be more in Rural Areas of Maharashtra. The Rural — Urban break-up of Infant Mortality Rate is —

	Total	Rural	Urban
India	72	77	46
Maharashtra	48	58	31

(c) Immunisation, control of Acute Respiratory Diseases and Diarrhoeal Diseases, Essential newborn care, prophylaxis against Vitamin A Deficiency and Iron Deficiency, Anaemia are being implemented to bring down Infant and child Mortality.

Doctor-population ratio in India

1092. SHRI E. BALANANDAN:
SHRI S. RAMACHANDRAN PILLAI:

Will the Minister of HEALTH AND FAMILY WELFARE be pleased to state:

(a) what was the doctor-population ratio from First Five Year Plan to Eighth Five Yeal Plan;

(b) the hospital-population ratio for the same period; and

(c) the ratio between doctors, nurses and patients in India and developing countries?

THE MINISTER OF STATE OF THE MINISTRY OF HEALTH AND FAMILY WELFARE (SHRI DALIT EZHILMALAI): (a) and (b) According to the statistics maintained by the Central Bureau of Health Intelligence, the number of medical Practitioners per lakh population, and the number of Hospitals per ten lakh population are indicated at Statement-I and Statements-II respectively *(see below)*.

(c) According to the Medical Council of India, the Doctor-Population ratio for allopathy Doctors is about 1:1980 and of Doctors to Nurses is 1:1.17. Doctor-Patient ratio, is not available.

A statement showing number of Medical and Nursing Personnel per lakh population in selected developing Countries is at Statement-III.

Statement-I

No. of medical practitioners registered with medical council of India alongwith ratio

Year	Medical practitioners registered with medical council of India (00)	Medical practitioners per 100000 population
1951	618	17
1961	837	21
1971	1511	27
1981	2687	39
1982	2715	38
1983	2842	39
1984	2965	40
1985	3082	41
1986	3203	41
1987	3318	42
1988	3556	44
1989	3686	46
1990	3819	46
1991	3940	47
1992	4108	48
1993	3793	44
1994	3912	44
1995	4052	45
1996	3601*	39*

SOURCE: Medical council of India

Doctors registered with various state medical councils

*Variation in ratio due to non-availability of figures from some of the State Medical Councils.

Statement-II

Number of Hospital per 10 lakh population

Years (As on 31st Dec.)	Number of Hospitals	Number of Hospitals (per 1000000 population)
1951	2694	7
1961	3054	7
1971	3862	7